

17 SEP 2004

1/10

PCT-ANTRAG

Original (für EINREICHUNG) - gedruckt am 24.02.2003 02:03:27 PM

LEA35871-WO

| | | |
|---------|--|--|
| 0 | Vom Anmeldeamt auszufüllen | |
| 0-1 | Internationales Aktenzeichen. | |
| 0-2 | Internationales Anmeldedatum | |
| 0-3 | Name des Anmeldeamts und "PCT International Application" | |
| 0-4 | Formular - PCT/RO/101 PCT-Antrag | |
| 0-4-1 | erstellt durch Benutzung von | PCT-EASY Version 2.92 (aktualisiert 01.10.2002) |
| 0-5 | Antragsersuchen Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird | |
| 0-6 | (Vom Anmelder gewähltes) Anmeldeamt | Europäisches Patentamt (EPA) (RO/EP) |
| 0-7 | Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts | LEA35871-WO |
| I | Bezeichnung der Erfindung | TRIAZOLOPYRIMIDINE |
| II | Anmelder | |
| II-1 | Diese Person ist | nur Anmelder |
| II-2 | Anmelder für | Alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US |
| II-4 | Name | BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT |
| II-5 | Anschrift: | Alfred-Nobel-Str. 50 D-40789 Monheim Deutschland |
| II-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| II-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-1 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-1-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder. |
| III-1-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-1-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | BOIE, Christiane |
| III-1-5 | Anschrift: | Landrat-Trimborn-Str. 47 D-42799 Leichlingen Deutschland |
| III-1-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-1-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |

PCT-ANTRAG

LEA35871-WO

Original (für EINREICHUNG) - gedruckt am 24.02.2003 02:03:27 PM

| | | |
|---------|------------------------------|---|
| III-2 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-2-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-2-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-2-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | DUNKEL, Ralf |
| III-2-5 | Anschrift: | Krischerstr. 22 D-40789 Monheim Deutschland |
| III-2-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-2-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-3 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-3-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-3-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-3-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | ELBE, Hans-Ludwig |
| III-3-5 | Anschrift: | Dasnöckel 59 D-42329 Wuppertal Deutschland |
| III-3-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-3-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-4 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-4-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-4-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-4-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | GAYER, Herbert |
| III-4-5 | Anschrift: | Sandstr. 66 D-40789 Monheim Deutschland |
| III-4-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | AT |
| III-4-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-5 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-5-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-5-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-5-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | GEBAUER, Olaf |
| III-5-5 | Anschrift: | Jesuitengasse 111 D-50737 Köln Deutschland |
| III-5-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-5-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |

PCT-ANTRAG

LEA35871-WO

Original (für EINREICHUNG) - gedruckt am 24.02.2003 02:03:27 PM

| | | |
|---------|------------------------------|--|
| III-6 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-6-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-6-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-6-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | KRÜGER, Bernd-Wieland |
| III-6-5 | Anschrift: | Am Vorend 52 D-51467 Bergisch Gladbach Deutschland |
| III-6-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-6-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-7 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-7-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-7-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-7-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | HEINEMANN, Ulrich |
| III-7-5 | Anschrift: | Am Sonnenhang 1 D-42799 Leichlingen Deutschland |
| III-7-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-7-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-8 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-8-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-8-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-8-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | VOERSTE, Arnd |
| III-8-5 | Anschrift: | Salierring 33 D-50677 Köln Deutschland |
| III-8-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-8-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-9 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-9-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-9-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-9-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | GUTH, Oliver |
| III-9-5 | Anschrift: | Lohrstr. 72c D-51371 Leverkusen Deutschland |
| III-9-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-9-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |

| | | |
|----------|--|---|
| III-10 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-10-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-10-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-10-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | EBBERT, Ronald |
| III-10-5 | Anschrift: | Nikolaus-Kopernikus-Str. 13 D-40789 Monheim Deutschland |
| III-10-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-10-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-11 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-11-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-11-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-11-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike |
| III-11-5 | Anschrift: | Oberer Markenweg 85 D-56566 Neuwied Deutschland |
| III-11-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-11-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| III-12 | Anmelder und/oder Erfinder | |
| III-12-1 | Diese Person ist | Anmelder und Erfinder |
| III-12-2 | Anmelder für | Nur US |
| III-12-4 | Name (FAMILIENNAME, Vorname) | MAULER-MACHNIK, Astrid |
| III-12-5 | Anschrift: | Neuenkamper Weg 48 D-42799 Leichlingen Deutschland |
| III-12-6 | Staatsangehörigkeit (Staat) | DE |
| III-12-7 | Sitz/Wohnsitz (Staat) | DE |
| IV-1 | Anwalt oder gemeinsamer Vertreter; oder besondere Zustellanschrift Die unten bezeichnete Person ist/wird hiermit bestellt, um den (die) Anmelder vor den internationalen Behörden zu vertreten, und zwar als: | gemeinsamer Vertreter |
| IV-1-1 | Name | BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESellschaft |
| IV-1-2 | Anschrift: | Law & Patents Patents and Licensing D-51368 Leverkusen Deutschland |
| IV-1-3 | Telefonnr. | 02143062980 |
| IV-1-4 | Telefaxnr. | 02143053482 |

| | | |
|-----|--|---|
| V | Bestimmung von Staaten | |
| V-1 | Regionales Patent (andere Schutzrechtsarten oder Verfahren sind ggf. in Klammern nach der (den) betreffenden Bestimmung(en) angegeben) | <p>AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW und jeder weitere Staat, der Mitgliedstaat des Harare-Protokolls und Vertragsstaat des PCT ist</p> <p>EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM und jeder weitere Staat, der Mitgliedsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und Vertragsstaat des PCT ist</p> <p>EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK TR und jeder weitere Staat, der Mitgliedsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und Vertragsstaat des PCT ist</p> <p>OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG und jeder weitere Staat, der Mitgliedstaat der OAPI und Vertragsstaat des PCT ist</p> |
| V-2 | Nationales Patent (andere Schutzrechtsarten oder Verfahren sind ggf. in Klammern nach der (den) betreffenden Bestimmung(en) angegeben) | <p>AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NO NZ OM PH PL PT RO RU SC SD SE SG SI SK SL TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW</p> |
| V-5 | Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen Zusätzlich zu den unter Punkten V-1, V-2 and V-3 vorgenommenen Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der nachstehend unter Punkt V-6 angegebenen Staaten. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. | |
| V-6 | Staaten, die von der Erklärung über vorsorgliche Bestimmungen ausgenommen werden | KEINE |

| | | | |
|--------|--|---------------------------------------|--|
| VI-1 | Priorität einer früheren nationalen Anmeldung beansprucht | | |
| VI-1-1 | Anmeldedatum | 22 März 2002 (22.03.2002) | |
| VI-1-2 | Nummer | 10212886.3 | |
| VI-1-3 | Staat | DE | |
| VII-1 | Gewählte Internationale Recherchenbehörde | Europäisches Patentamt (EPA) (ISA/EP) | |
| VIII | Erklärungen | Anzahl der Erklärungen | |
| VIII-1 | Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders | - | |
| VIII-2 | Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten | 1 | |
| VIII-3 | Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen | 1 | |
| VIII-4 | Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) | - | |
| VIII-5 | Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit | - | |

| | | |
|------------------|---|--|
| VIII-2-1 | <p>Erklärung: Berechtigung, ein Patent zu beantragen und zu erhalten</p> <p>Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regeln 4.17 Ziffer ii und 51bis.1 Absatz a Ziffer ii), für den Fall, daß eine Erklärung nach Regel 4.17 Ziffer iv nicht einschlägig ist:</p> <p>Name:</p> | <p>in bezug auf diese internationale Anmeldung</p> <p>BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT ist kraft des nachfolgend Aufgeführten: berechtigt, ein Patent zu beantragen und zu erhalten:</p> |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, BOIE, Christiane |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, DUNKEL, Ralf |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, ELBE, Hans-Ludwig |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, GAYER, Herbert |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, GEBAUER, Olaf |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, KRÜGER, Bernd-Wieland |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, HEINEMANN, Ulrich |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, VOERSTE, Arnd |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, GUTH, Oliver |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, EBBERT, Ronald |
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike |

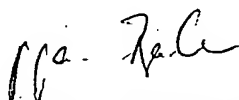

| | | |
|-------------------|---|---|
| VIII-2-1 (ii) | | BAYER AG ist berechtigt, als Arbeitgeber des Erfinders, MAULER-MACHNIK, Astrid |
| VIII-2-1 (iii) | | eine Vereinbarung zwischen BAYER AG und BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT vom 24 Oktober 2002 (24.10.2002) |
| VIII-2-1 (ix) | Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf: | alle Bestimmungsstaaten (mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika) |

| | | |
|-------------------|--|---|
| VIII-3-1 | Erklärung: Berechtigung, Priorität zu beanspruchen Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, eine Priorität zu beanspruchen, in Fällen, in denen der Anmelder nicht der Anmelder der früheren Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, ist oder in Fällen, in denen sich der Name des Anmelders seit dem Einreichen der früheren Anmeldung geändert hat (Regeln 4.17 Ziffer iii und 51bis.1 Absatz a Ziffer iii): Name: | in bezug auf diese internationale Anmeldung BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT ist kraft des nachfolgend Aufgeführten berechtigt, die Priorität der früheren Anmeldung Nr. 10212886.3 zu beanspruchen: |
| VIII-3-1 (iii) | | eine Vereinbarung zwischen BAYER AG und BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT vom 24 Februar 2003 (24.02.2003) |
| VIII-3-1 (ix) | Diese Erklärung wird abgegeben im Hinblick auf: | alle Bestimmungsstaaten |

PCT-ANTRAG

LEA35871-WO

Original (für EINREICHUNG) - gedruckt am 24.02.2003 02:03:27 PM

| | | | |
|-------|---|---|-----------------------------------|
| IX | Kontrollliste | Anzahl der Blätter | Elektronische Datei(en) beigefügt |
| IX-1 | Antrag (inklusive Erklärungsblätter) | 10 | - |
| IX-2 | Beschreibung | 72 | - |
| IX-3 | Ansprüche | 6 | - |
| IX-4 | Zusammenfassung | 2 | EZABST00.TXT |
| IX-5 | Zeichnung(en) | 0 | - |
| IX-7 | INSGESAMT | 90 | |
| | Beigefügte Unterlagen | Unterlage(n) in Papierform beigefügt | Elektronische Datei(en) beigefügt |
| IX-8 | Blatt für die Gebührenberechnung | ✓ | - |
| IX-9 | Original einer gesonderten Vollmacht | ✓ | - |
| IX-13 | Prioritätsbeleg(e) | Unterlage(n) VI-1 | - |
| IX-17 | PCT-EASY-Diskette | - | Diskette |
| IX-19 | Nr. der Abb. der Zeichn., die mit der Zusammenf. veröffentlicht werden soll | | |
| IX-20 | Sprache der int. Anmeldung | Deutsch | |
| X-1 | Unterschrift des Anmelders, des Anwalts oder des Gemeinsamen Vertreters |   | |
| X-1-1 | Name | BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT | |

ppa. Dr. Axel Bader i. V. Dr. Helmut Düwel
VOM ANMELDEAMT AUSZUFÜLLEN

| | | |
|--------|---|--------|
| 10-1 | Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung | |
| 10-2 | Zeichnung(en): | |
| 10-2-1 | Eingegangen | |
| 10-2-2 | Nicht eingegangen | |
| 10-3 | Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingeg. Unterlage(n) oder Zeichnung(en) zur Vervollständigung dieser int. Anmeldung | |
| 10-4 | Datum des fristgerechten Eingangs der Berichtigung nach PCT Artikel 11(2) | |
| 10-5 | Internationale Recherchenbehörde | ISA/EP |
| 10-6 | Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchegebühr aufgeschoben | |

VOM INTERNATIONALEN BÜRO AUSZUFÜLLEN

| | | |
|------|---|--|
| 11-1 | Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro | |
|------|---|--|